Primer Acabado PU Acrilico

Componente A: RH0417107
Componente B: RHC401



Primer Acabado PU Acrilico utiliza en su composición materias primas especialmente seleccionadas, que proporcionan una excelente resistencia química, física, anticorrosiva, y gran retención de color y brillo. Producto de fácil preparación y fácil aplicación.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TIPO

Primer Acabado bicomponente a base de resina acrílico reticulado con isocianato alifático. Realiza una doble función de primer y acabado.

MODO DE EMPLEO

Adecuado para superficies de acero al carbono pintado. Para la protección y embellecimiento en las pinturas corporales de autobuses, camiones, equipos viales y repintado de flotas. Se puede aplicar sobre superficies pintadas donde la película se encuentra en buenas condiciones.

INFORMACIÓN TÉCNICA					
COLOR	Preto	Otros colores consultar a nuestro departamento técnico.			
TEXTURA	Brillante				
SÓLIDOS POR VOLUMEN	45% ± 2	De acuerdo com ISO 3233			
GRAVIDAD ESPECIFICA	1,00 ± 0,05 g/ml	De acuerdo con ASTM D 1475			
RENDIMIENTO TEÓRICO	9,0 m^2/l para 50 µm				
ESPESOR SECO	45 - 55 µm				
		Massa	**Volume**		
RELACIÓN DE MEZCLA	**Componente A**	100	2		
	Componente B	48	1		
VIDA UTIL DE MEZCLA (25ºC)	4H				
TIEMPO DE SECADO, para 50 µm		25°C		60°C	
		Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
	Tacto		10 min		
	Manejo		6 h		
	Completo		72 h	30 min	
	Repintado	6 h	60 h	Después del enfriamiento	
CONDICIONES AMBIENTALES	**Temperatura**	Debe estar entre 0 y 40°C			
	Humedad	Entre 30 y 85%			
	Diluyente	RHR463			
DADOS DE APLICACIÓN	**Pistola convencional**	Pistola DeVilbiss JGA 503 FX 704 o similar. Presión de pulverización de 3,0 a 4,0 kgf / cm2 (40 a 60 psi). Para el uso regular de la presión interna del depósito entre 5 a 15 lbf / pol.			
	Viscosidad de aplicación (CF4,25ºC)	13 a 20 segundos			
	Distancia entre la pistola y el sustrato	20 a 30 cm			
	Número de capas	2			
PREPARACIÓN DE SUPERFÍCIE	**Directa sobre acero al carbono**	Use lijado en seco con papel de lija # 220.			
	Directo en acero galvanizado	Use lijado en seco con papel de lija # 220 o chorro abrasivo suave (*brush off*).			
	Aluminio	Use lijado en seco con papel de lija # 220.			
	Acero inoxidable	Use lijado en seco con papel de lija # 220 o chorro abrasivo suave (*brush off*). Aplicar Surfacer Epóxi AG RH00662110.			
	Fibra de vidrio	Uso de disolvente de limpieza RHR457 después de su uso lijado en seco con papel de lija # 220 y de nuevo limpio con disolvente de limpieza RHR457. Aplicar Surfacer PU Cinza - RH00169140.			



FECHA DE EXPIRACIÓN 12 meses después de la fecha de fabricación.

NÚMERO ONU **1263**
NÚMERO DE RIESGO **33**

RECOMENDACIONES IMPORTANTES

1. El rendimiento práctico de este producto varía en función del espesor aplicado, el método y la técnica de aplicación, el tipo y la rugosidad del sustrato y las condiciones ambientales.

2.Los valores obtenidos para las pruebas de peso por litro y de viscosidad se obtuvieron en el laboratorio a 25 ° C. Con diferentes temperaturas mencionadas, los valores anteriores sufren cambios significativos.

RECOMENDACIONES PREVENTIVAS

1.El uso y / o manejo inadecuado de este producto puede ser peligroso para la salud y causar un incendio o una explosión. No use antes de tomar las medidas necesarias para evitar daños y lesiones.

2.Almacenamiento: Almacenar en ambientes protegidos, con buena ventilación y una temperatura máxima de 40 ° C. No exponer a la luz directa del sol.

3. Fuego: Producto inflamable. Manténgalo alejado de llamas y chispas.

4. Inhalación: Evite respirar los vapores, mantener una buena ventilación durante la aplicación y secado.

5. Manipulación: Evite el contacto con la piel y los ojos, usando guantes, gafas, protectores, máscaras y cremas protectoras. No coma ni beba cerca del lugar de aplicación. Mantener alejado del contacto de los niños y las mascotas.

EN CASO DE ACCIDENTE

1. Contacto con la piel: Lavar con abundante agua y promover la limpieza con un jabón suave.

2. Contacto con la ropa: Quítese la ropa afectada y lave ellos.

3. Fugas: Aislar el área - no fumar. Si el derrame es grande y en un espacio cerrado, utilizar protección respiratoria. Evite respirar los vapores. Detener y contener el derrame con arena, aserrín o tierra, y transferir la contención de líquidos y sólidos para separar los paquetes con el fin de proceder a la eliminación.

4. Fuego: Proteger los recipientes no dañados con spray chorro de agua o niebla. Apagar el fuego con extintores de CO_2, espuma o químico seco.

5. Salpicaduras en los ojos: Lave inmediatamente con agua corriente limpia (por lo menos 10 minutos) y obtener atención médica inmediata.

IMPORTANTE: Para obtener más información, consulte la ficha de seguridad de este producto químico.